 	of Claims	

Application N .	Applicant(s)	
10/668,490	NOGIN ET AL.	
Examiner	Art Unit	

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through num ral) Canc lled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Bryon P. Gehman

A	Appeal
o	Objected

3728

		= Allowed						÷	÷		
Cla	aim.	1			r	Date					]
Cle		$\vdash$		r—		Jak	_		1	_	1
Final	Original	6/7/04									
-		V		<u> </u>	$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	
	2					$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		l
	3	М		-		<u> </u>		┢		$\vdash$	l
	4	П	_								ĺ
	5	П									
	1 2 3 4 5 6 7	$\Box$									
	7	Ш									
	8	Ш				<u> </u>	L		_		
<u> </u>	9	Ш									
	10	Ш				<u></u>	<b>_</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	11	Н				_		<u> </u>	⊢		
	12	Н		_		<u> </u>		$\vdash$	-	$\vdash$	
	11 12 13 14 15 16 17	Н				ļ		<u> </u>	-		
	15	Н				_		$\vdash$	$\vdash$	_	
	16	Н				$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	
	17	Н		-		H				$\vdash$	
	18	Н									: -
	19	H				$\vdash$			_		
	20	Н							$\vdash$		
	21										
	20 21 22 23 24										
	23										
	24										
	25 26	Ш									
	26	Ш									
	27	Ш								_	
	28	1								lacksquare	
-	28 29 30	W				<u> </u>			-	_	
	30	_		-	_	<u> </u>	_			L	
-	31 32	Н		_					_	-	
	33					<u> </u>			-		l
	34	H		-	_	<u> </u>	-	_	-	-	l
	35					$\vdash$			-	-	
	36	Н			_	-	-	-	-	-	
-	36 37	-					-				ŀ
	38		_		_	_				_	
	39	П	-		-	-					
	40										
	41										
	42										
	43										Ι,
	44										
	45	Ш					<u> </u>	ــــا	<u>_</u>		
ļ	46	Ш		_		<u> </u>		<u> </u>			
$\perp$	47	Ш				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u></u>	48	Щ		<u> </u>	├	_					
	49 50	$\vdash\vdash$				⊢	-	⊢	<del> </del>		
1	- DI)										

Cla	im				[	Date	<del></del>		-		]	Cla	im					Date				
			Τ	T																		
3	Original	6/7/04										ıal	Original									
:	nig	12/9				ŀ						Final	rig							ľ		
	0	Ī		İ							i		0							ŀ		
	1	V									1		51									
	2	_									1		52	П								
	3	٦									١		53									
	4										1		54									$\Box$
	2 3 4 5 6												55									
	6	7											56									
	7	П											57									
	8 9	I											58									
	9	1											59									
	10	1											60									
	11	$\perp$											61									
	12												62									Ш
	13												63									
	14 15	1		<u> </u>					_	<u> </u>			64 65	Ш		_			_	$ldsymbol{ld}}}}}}}$		
	15	1											65							_	_	Ш
	16	1	<u>L</u>		ļ	<u> </u>							66						L			
	17	1											67							_		
	18	1	_	ļ									68									Ш
	19	L			_	_			L	_			69						_	_		Ш
	20	L	1								1		70	Ц		_						Ш
	21	L	_		_	_			_				71							_		L
_	22 23	L	<u> </u>		L								72						Щ	_	Ш	Ш
	23	L		ļ	ļ	<u> </u>			_				73	$\Box$		_				_		Ш
_	24	1					_	L	_				74	$\Box$	_	_						Ш
_	25 26	Ļ	<u> </u>		L	<u> </u>			_				75	_					_	_		Ш
	26	L			<u> </u>	<u> </u>							76			_						$\vdash$
_	27	Ļ		-	1	_				_			77	$\Box$		_						$\vdash$
_	28	1		-	_	_	<u> </u>						78		_							Н
_	29	V		<u> </u>	_				-				79	$\vdash$	_			_	_	_		Щ
_	30	1	1	⊢	<u> </u>	<u> </u>					-		80			_	_	_	_	_		$\vdash$
-	31		┼	-	├				<u> </u>				81									H
_	32		<b>-</b>	┝-	_	<u> </u>			<u> </u>				82			_				_		$\dashv$
	33		-	┝	$\vdash$	<u> </u>	-	_	_	_			83			-	_	_	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
_	34 35	_	+-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	-	-			84 85	$\vdash$		$\dashv$	_		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
-	36	_	+	┢	$\vdash$		<b> </b> -	<u> </u>	-	-			86	$\vdash$		-	_		Ι	-		$\vdash\vdash$
$\dashv$	37	_	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$					87	$\vdash$					<del> </del>			
$\dashv$	38	_	+	+	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-			88	$\vdash$	$\dashv$	-		-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
$\dashv$	39	-	┼	╁	-	-	├	<del> </del>	<del>                                     </del>	Н			89	$\vdash$	$\dashv$			H	H	H		$\vdash$
-	40	_	+	⊢	-	⊢		-	$\vdash$				90	$\vdash$		-	_		$\vdash$	-		$\dashv$
$\dashv$	41		+	<del> </del>	-	$\vdash$		-	-	-			91	-	-	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
-	42	_	+-	<del>                                     </del>			-	_	<del>                                     </del>	-			92		-	-		-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
-	43	-	+	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	•		93	$\vdash$	$\vdash$	-	_	-	-		$\vdash$	Н
-	44	_	+	$\vdash$	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	Ι	-	-			94	$\vdash$	$\dashv$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
-	45		+	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		-	$\vdash$				95	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	46	_	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	╁	<del></del>			96	$\vdash$		-	-	-	$\vdash$	$\vdash$		-
	47		╁┈	<b>!</b>	ļ	$\vdash$		$\vdash$		-			97	Н		_		$\vdash$	H	<u> </u>	-	$\vdash \vdash$
-	48	-	t			<u> </u>	$\vdash$	├	<del>                                     </del>	-			98	$\vdash$		$\dashv$		-	$\vdash$	-		$\vdash$
-	49	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$			99	$\vdash$		-	_	-	_	-	$\vdash$	$\vdash$
	50		1	† <u> </u>		$\vdash$	Ι-	$\vdash$		_			100	$\vdash$		_	-	┝	$\vdash$	Т	Н	$\vdash$
			т—		—-	Ц.	Ц_	Ь			, ,							ш	Ь		ш	

Cla	Date									
a	Original									
Final	ńgi				l	ŀ				
_	Ō									
	101	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	101 102	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$			-	Н
	102	-		_	├	<del> </del>		_	-	Н
	103	-		_	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	Н
	105	$\vdash$	$\vdash$		_	H	$\vdash$	-	-	Н
	100	-	<u> </u>	-	-	H	⊢	-	$\vdash$	Н
	100	<u> </u>		-			-		<u> </u>	H
	107	_	$\vdash$	<u> </u>		-	⊢	-	-	Щ
	100				_	H	$\vdash$	$\vdash$		H
	103 104 105 106 107 108 109			<u> </u>		_		_		$\dashv$
	110	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	-	-	$\vdash \vdash$
<u> </u>	111 112 113	<u> </u>	<u> </u>	_	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Н
ļ	112	<u> </u>	<u> </u>	_	_	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
	113	Ш	<u> </u>			$\vdash$	<u> </u>	_	_	Ш
	114 115 116	L	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<b> </b>	<b> </b> _	<del> </del>	-	Ш
	115	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	116	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	117 118 119 120 121 122 123 124	$\vdash$	<u> </u>	L_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	_	$\vdash$	Ш
	118		_			$\vdash$	<u> </u>			
	119		_				_	<u> </u>		
	120	_	_	<u> </u>		L	<u> </u>	L	_	
	121						_	L		
	122		_				L	<u> </u>		
	123									
	124		_	<u>_</u>	_	_	L	<u> </u>	_	
	125 126 127 128 129 130 131 132	_		_	_	_	_	_	_	
	126		$oxed{\Box}$				_	L		
	127		_					_	_	
	128			_			_			
	129		<u> </u>	_	_		_	<u> </u>	_	
	130							_		
	131	-	_			_	_	<u> </u>	_	_
	132	_		<u></u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	133 134 135		<u> </u>		L_		L	<u> </u>	L_	
	134	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	
	135	L.,	<u> </u>	_	L_					
	136	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	Ш
	137		L_	_	L.	_		<u> </u>	<u> </u>	
L	136 137 138 139	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	Ш	_	<u> </u>		Ш
L	139	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	140	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	Щ
	141	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L.	_	<u> </u>		Ц
igwdown	142	_	ļ	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<b> </b>	143	<u> </u>	ļ	ļ	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	144	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	145	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	146	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Ш
L	147	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					Ш
	148	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	149	<u> </u>	L_	<u> </u>		Ш	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
L	150	L	L_	L	İ	L	ļ	<u>L</u>	<u> </u>	Ш